

PTET Mcq 2025

भारत सामान्य ज्ञान

**Free
PDF**

- Click Here -

Most Important Questions



WhatsApp



JOIN NOW!

Q. भारत में तटरक्षक संगठन की स्थापना किस वर्ष की गई थी ?

- अ. 1958**
- ब. 1968**
- स. 1978**
- द. 1948**



Ans. [स]

Q. न्यूट्रॉन और प्रोटॉन के संख्याओं के योगफल को क्या कहते हैं ?

- A क्वान्टम संख्या
- B द्रव्यमान संख्या
- C परमाणु संख्या
- D इनमें से कोई नहीं



Ans. B)

Q. भारत में सूचना का अधिकार कब अधिनियमित किया गया ?

- अ. 15 जून, 2005**
- ब. 15 अगस्त, 2005**
- स. 15 मार्च, 2005**
- द. 15 जुलाई, 2005**



Ans. [अ]

Q. भारत में लिग्नाइट का सबसे बड़ा उत्पादक है

- अ. केरल
- ब. तमिलनाडु
- स. राजस्थान
- द. गुजरात



Ans. [ब]

Q. पेन्सिल बनाने में कार्बन के किस अपरूप का उपयोग किया जाता है ?

- (A) कोक**
- (B) आइसोप्रीन**
- (C) ग्रेफाइट**
- (D) चारकोल**

Ans. C), ग्रेफाइट विद्युत का सुचालक है।
ग्रेफाइट का नाम अब्राहम गोटलॉब वर्नर ने 1789 में रखा था

Q. निम्न में से किसका उपयोग ऊंचाई नापने के लिए किया जाता है ?

- अ. बैरोमीटर
- ब. प्लानीमीटर
- स. अल्टीमीटर
- द. हाइड्रोमीटर



Ans. स) अल्टीमीटर का उपयोग ऊंचाई नापने के लिए किया जाता है।

Q. दो धातुओं का सोल्डरन किसके गुण के कारण संभव है ?

- अ. श्यानता**
- ब. परासरण**
- स. आसंजन**
- द. पृष्ठीय जनन**



Ans. [स]

Q. 1505 में भारत के पहले पुर्तगाली वायसराय द्वारा किस किले का निर्माण कराया गया था ?

- अ. सेंट एंजेलो फोर्ट
- ब. सेंट थामस फोर्ट
- स. फोर्ट इम्मेन्युअल
- द. फोर्ट सेंट डेविड



Ans. [अ] केरल में कन्नूर किले के रूप में विख्यात इस किले का निर्माण 1505 ई. में प्रथम पुर्तगाली वायसराय डॉन फ्रांसिसको डी अलमीडा द्वारा बनवाया गया था।

Q. निम्नलिखित में से किसके उत्सर्जन से समभारिक का निर्माण होता है ?

- A एक्स किरण
- B गामा किरण
- C बीटा किरण
- D अल्फा किरण



Ans. C

Q. अति सूक्ष्म वस्तुओं के आवर्धन के लिए किस यंत्र का उपयोग किया जाता है ?

- अ. हाइड्रोस्कोप
- ब. इलेक्ट्रोस्कोप
- स. पैरिस्कोप
- द. माइक्रोस्कोप



Ans. द)

Q. वायुमण्डलीय ओजोन की ऊपरी परत निम्नलिखित में से किससे बनी है?

- [A] ऑक्सीजन में पराबैंगनी किरणों की
- [B] ऑक्सीजन में अणुओं का संयोजन
- [C] ऑक्सीजन का उच्च दाब में आना
- [D] वायुमण्डल में ऑक्सीजन पर नाइट्रोजन की क्रिया



Correct Answer: B [ऑक्सीजन में अणुओं का संयोजन]

Q. अधिकतम आक्सीजन किससे उपलब्ध होती है ?

- अ. रेगिस्तान
- ब. हरे जंगल
- स. घास का मैदान
- द. पादपप्लवक पुंज



Ans. [द]

Q. कान्हा नेशनल पार्क स्थित है-

- अ. बिहार
- ब. मध्य प्रदेश
- स. आंध्र प्रदेश
- द. तमिलनाडू



Ans. [ब]

Q. कॉपर को वायु में जलाने पर कौन सा यौगिक बनता है ?

- (A) कॉपर हाइड्रॉक्साइड**
- (B) कॉपर हाइड्राइड**
- (C) कॉपर ऑक्साइड**
- (D) कुछ नहीं**



Ans. C

Q. चन्द्रगुप्त मौर्य ने अपने अंतिम दिन व्यतीत किए ?

- अ. पाटलिपुत्र
- ब. थानेश्वर
- स. कांची
- द. श्रवणबेलगोला



Ans. [द]

Q. पैडोलोजी निम्न वैज्ञानिक अध्ययन से संबंधित है

-

- अ. वायुमंडल
- ब. मिट्टी
- स. प्रदूषक
- द. बीज

RAJASTHAN CLASSES



Ans. ब) पैडोलोजी- मिट्टी का अध्ययन, पोमोलोजी- फलों का अध्ययन, पेरालोजी- स्पंजों का अध्ययन, पोलेनोलोजी- परागकणों का अध्ययन।

Q. 'इंडिका' का लेखक है ?

- अ. मेगस्थनीज
- ब. फाह्यान
- स. सेल्यूकस
- द. हेनसांग



Ans. [अ]

Q. 'डिस्कवरी आफ इंडिया' किसने लिखी थी ?

- अ. महात्मा गाँधी
- ब. जवाहरलाल नेहरू
- स. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम
- द. बाल गंगाधर तिलक



Ans. [ब]

Q. भौतिकी की किस शाखा में अति-सूक्ष्म कणों की चाल का अध्ययन किया जाता है ?

- अ. फिल्ड थियरी
- ब. पार्टिकल फिजिक्स
- स. क्वान्टम मैकेनिक्स
- द. उपरोक्त सभी



Ans. स) क्वान्टम मैकेनिक्स भौतिक विज्ञान की वह शाखा है जिसके अंतर्गत इलेक्ट्रॉन, प्रोटॉन, न्यूट्रॉन आदि सूक्ष्म कणों की चाल का अध्ययन किया जाता है।

Q. शाहजहाँ ने निम्नलिखित में से किस शहर में मोती मस्जिद बनवाई थी

- अ. दिल्ली
- ब. जयपुर
- स. आगरा
- द. अमरकोट



Ans. [स]

Q. जो तत्व आक्सीजन पर प्रतिक्रिया नहीं करता है, वह है ?

- अ. क्लोरीन
- ब. आयोडीन
- स. हीलियम
- द. नाइट्रोजन



Ans. [स]

Q. फ्यूज तार जिस आधार पर कार्य करता है, वह है
अ. धारा का चुम्बकीय प्रभाव
ब. धारा का रासायनिक प्रभाव
स. धारा का उष्मीय प्रभाव
द. विद्युत चुम्बकीय प्रेरण



Ans. स)

Q. क्षेत्रफल की दृष्टि से निम्नलिखित में से कोनसा राजस्थान के बाद सबसे बड़ा राज्य है ?

- अ. उत्तर प्रदेश**
- ब. मध्य प्रदेश**
- स. आंध्र प्रदेश**
- द. महाराष्ट्र**



Ans. [ब]

Q. निम्नलिखित में से कौन जयपुर एवं जोधपुर की स्थापना तिथि बताता है ?

- अ. दयालदास की ख्यात**
- ब. बांकिदास की ख्यात**
- स. नेणसी की ख्यात**
- द. एकलिंग शिलालेख**



Ans. [ब]

Q. निम्न में से किस मिट्टी का विस्तार भारत के सर्वाधिक क्षेत्र पर है-

- अ. काली मिट्टी
- ब. जलोढ़ मिट्टी
- स. लाल मिट्टी
- द. बलुई मिट्टी



Ans. ब) भारत के 43% भाग में पाई जाती है। यह अत्यंत उपजाऊ है इसे जलोढ़ या कछारिया मिट्टी भी कहा जाता।

Q. इन्सुलिन की खोज की थी ?

- (A) बैन्टिंग ने
- (B) डोमेक ने
- (C) रोनाल्ड रॉस ने
- (D) हार्वे ने

RAJASTHAN CLASSES



Ans. (A) बैन्टिंग ने-चार्ल्स बेस्ट ने 1921 में 1922 में लियोनाड थोम्प्सन को कनाडा में पहला इंजेक्शन लगाया गया

Q. निम्नलिखित में से कौनसा तत्व प्रबल क्षारीय ऑक्साइड बनाता है जब ऑक्सीजन में जलता है ?

- (A) फास्फोरस
- (B) सोडियम
- (C) लोहा
- (D) गंधक



Ans. (B) सोडियम

Q. बर्फ पर दाब बढ़ाने से उसका गलनांक ?

- (A) घट जाएगा
- (B) बढ़ जाएगा
- (C) अपरिवर्तित रहेगा
- (D) शून्य हो जाएगा



Ans. (A) घट जाएगा

Q. सूर्य उदय होते समय व डूबते समय लाल क्यों दिखाई देता है ?

- (A) विकिरण
- (B) जल-वाष्प
- (C) धूल के कण
- (D) प्रकीर्णन



Ans. (D) प्रकीर्णन का अर्थ फैलना है।
एक सामान्य भौतिक प्रक्रिया है, जिसमें कोई विकिरण (जैसे प्रकाश, एक्स-किरण आदि)

Q. वायु क्या है?

- (A) तत्व
- (B) मिश्रण
- (C) यौगिक
- (D) इनमें से कोई नहीं



Ans. (B) वायु वस्तुतः गैसों का मिश्रण है, जिसमें अनेक प्रकार की गैस जैसे जलवाष्प, प्रांगार, ऑक्सीजन, नाइट्रोजन, उदजन ईत्यादि शामिल हैं।

Q. बिल्ली को रात में अधिक दिखाई देता है?

- (A) स्वभाववश
- (B) पुतली की विशेष बनावट की वजह से
- (C) दिन में नींद आने से
- (D) इनमें से कोई नहीं



Ans. [B]

Q. जीव विज्ञान शब्द का सर्वप्रथम प्रयोग किसने किया ?

- (A) लैमार्क
- (B) लिनियस
- (C) अरस्तु
- (D) इनमें से कोई नहीं



Ans. (अ) लैमार्क (फ्रांस) ट्रेविरेनस (जर्मनी) नामक विज्ञानिको ने 1801 में किया

Q. जब हम वायुमण्डल में ऊपर की ओर जाते हैं तो?

- (A) ताप कम होता है तथा दाब बढ़ता है
- (B) ताप बढ़ता है तथा दाब कम होता है
- (C) ताप तथा दाब दोनों बढ़ते हैं
- (D) ताप व दाब दोनों ही घटते हैं



Ans. [D]

Q. साधारण नमक का वैज्ञानिक नाम क्या है ?

- (A) सोडियम सल्फेट
- (B) सोडियम क्लोराइड
- (C) सोडियम बाइकार्बोनेट
- (D) अमोनियम क्लोराइड



Ans. (B) धा नमक, सैन्धव नमक, लाहौरी नमक या हैलाइट (Halite) सोडियम क्लोराइड (NaCl), यानि साधारण नमक, का क्रिस्टल पत्थर-जैसे रूप में मिलने वाला खनिज पदार्थ है। यह अक्सर रंगहीन या सफ़ेद होता है,

Q. लोहे में जंग लगने का मुख्य कारण है?

- (A) ऑक्सीजन
- (B) हाइड्रोजन
- (C) नाइट्रोजन
- (D) नियाँन



Ans. (A) भूरे रंग की परत लोहे का ऑक्सीजन के साथ प्रतिक्रिया के कारण आयरन ऑक्साइड बनने से होता है, जिसे धातु का संक्षारण कहते या लोहे में जंग लगना कहते है.

Q. दो समानान्तर दर्पणों के बीच प्रतिबिम्ब बनते हैं?

- (A) दो
- (B) चार
- (C) आठ
- (D) अनन्त



Ans. (D) अनन्त

Q. किस मिट्टी में अधिक समय तक आर्द्रता बनाये रखने की क्षमता होती है?

- (A) लाल मिट्टी
- (B) काली मिट्टी
- (C) जलोढ़ मिट्टी
- (D) लैटराइट मिट्टी



Ans. (B) काली मिट्टी

Q. निम्नलिखित में से कौन सी विद्युत चुम्बकीय तरंगों का तरंगदैर्घ्य सबसे अधिक है?

- (A) पराबैंगनी किरणें
- (B) सूर्य की रोशनी
- (C) गामा किरणें
- (D) अवरक्त किरणें



Ans. (D) अवरक्त किरणें

Q. जब किसी धातु को गर्म किया जाता है तो उसका घनत्व ?

- (A) बढ़ता है
- (B) कोई अन्तर नहीं होता
- (C) कम हो जाता है
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं



Ans. (C) कम हो जाता है

Q. डोलोमाइट का महत्वपूर्ण उपयोग किस उद्योग में होता है ?

- (A) सीमेन्ट उद्योग**
- (B) इस्पात तथा सम्बन्धित उद्योग**
- (C) निर्माण कार्यों में**
- (D) उर्वरक उद्योग**



Ans. [B]

**Q. किस प्रक्रिया द्वारा तेल को वेजीटेबिल
घी में परिवर्तित किया जाता है**

- (A) हाइड्रोजनीकरण (Hydrogenation)**
- (B) आसवन (Distillation)**
- (C) उपचयन (Oxidation)**
- (D) अपचयन (Reduction)**



Ans. (A) हाइड्रोजनीकरण

82. पनदुब्बियो मे उपयोग होने वाला उपकरण है ?

- (A) ओसिलोग्राफ
- (B) पैरिस्कोप
- (C) माईक्रोस्कोप
- (D) किलोस्कोप



Ans. [ब), अ-यांत्रिक व् विद्युतीय में ग्राफ हेतु स-छोटी वस्तुओ को बड़े आकार में देखना द-टेलीविजन द्वारा प्राप्त चित्रों को देखने हेतु

Q. गन पाँउडर मिश्रण होता है ?

- (A) मिट्टी और TNT का
- (B) गंधक, मिट्टी और लकड़ी के कोयले का
- (C) शोरा, गंधक और लकड़ी के कोयले का
- (D) टी.एन.टी. व लकड़ी के कोयला का



Ans. [C] बारूद, शोरा- पोटासियम नाइट्रेट

Q. त्रिविध टीका किन तीन रोगों के लिए दिया जाता है?

- (A) डिप्थीरिया, चेचक व टाइफॉइड
- (B) डिप्थीरिया, चेचक व पीलिया
- (C) डिप्थीरिया, काली खाँसी व टेटेनस
- (D) डिप्थीरिया, पीलिया व टाइफॉइड



Ans. [C]चेचक का टिका-एडवर्ड जेनर

Q. 'मनुस्मृति' मुख्यतः किसके संबंधित है-

- अ. धर्म
- ब. कानून
- स. अर्थशास्त्र
- द. शासकीय कला



Ans. कानून

Q. जब सिकन्दर ने भारत पर आक्रमण किया तो मगध के शासक कौन थे-

- अ. हर्यक**
- ब. शिशुनाग**
- स. नन्द**
- द. मौर्य**



Ans. नन्द

**Q – वह शासक कौन था जिसने
राजसिंहासन पर बैठने के लिए अपने बड़े
भाई सुसीम की हत्या की थी?**

- (a) अशोक**
- (b) अजातशत्रु**
- (c) कनिष्क**
- (d) सिमुक**



Ans- अ

Q. राष्ट्रपिता किस व्यक्तित्व का उपनाम है?

- अ. महात्मा गांधी
- ब. लाल बहादुर शास्त्री
- स. सुभाष चन्द्र बोस
- द. जवाहरलाल नेहरू



Ans. अ] गुरु रविंद्रनाथ टैगोर ने महात्मा की उपाधि प्रदान की थी 12 अप्रैल 1919 को अपने एक लेख में, बापू गुजराती भाषा में लोकप्रिय, जन्म- 2 अक्टूबर 1869

Q सरहदी गांधी किस व्यक्ति का उपनाम है?

- अ. महात्मा गांधी
- ब. डॉ. राजेंद्र प्रसाद
- स. रविन्द्र नाथ टैगोर
- द. खान अब्दुल गफ्फार खां



Ans. द। सीमान्त गाँधी, बच्चा खा,
1920 में 'खुदाई खिदमतगार' (सुर्ख पोश) संगठन बनाय

Q. वर्ष 2000 में संसद द्वारा कानून पारित किए जाने के बाद मध्यप्रदेश से काटकर बनाए गए राज्य का नाम है-

- (a) वनांचल**
- (b) छत्तीसगढ़**
- (c) विदर्भ**
- (d) उत्तरांचल**

उत्तर- (b) 28 अगस्त, 2000 को राष्ट्रपति ने उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश व बिहार को विभाजित करके देश में तीन नए राज्यों क्रमशः उत्तरांचल, छत्तीसगढ़ व झारखंड के गठन से संबंधित विधेयकों को मंजूरी प्रदान की। 1 नवंबर, 2000 को छत्तीसगढ़, 9 नवंबर, 2000 को उत्तरांचल और 15 नवंबर, 2000 को झारखंड राज्य अस्तित्व में आ गए।

Q. टाइगर स्टेट किस राज्य को कहते हैं-

- अ. राजस्थान को
- ब. मध्यप्रदेश को
- स. महाराष्ट्र को
- द. ओडिसा को

RAJASTHAN CLASSES



**Ans. ब) सर्वाधिक होने के कारण, टाइगर में -
कैलाश सांखला, जोधपुर**

Q. अलीगढ़ मुस्लिम विश्वविद्यालय की स्थापना किसने की थी-

- अ. सर सैयद अहमद खान
- ब. मौलाना आजाद
- स. बदरुद्दीन तैयबजी
- द. इनमें से कोई नहीं



Ans. सर सैयद अहमद खान

Q. गांधार कला किस काल के दौरान फली- फूली थी-

- अ. मौर्य काल**
- ब. गुप्त काल**
- स. कुषाण काल**
- द. हर्ष काल**



Ans. कुषाण काल



ऑनलाइन क्लासेज भी देखें

राजस्थान क्लासेज

Home Page

GK संबंधित PDF डाउनलोड



Telegram
चैनल
ज्वाइन करें



WhatsApp
ग्रुप ज्वाइन करें